

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

Nomor :

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ascorbic Acid Drink after Submaximal Physical Activity can Maintain the Superoxide Dismutase Levels in East Java Student Regiment

Jumlah penulis : 3 (Tiga) Junian Cahyanto Wibawa, Muhammad Zainul Arifin, **Lilik Herawati**

Status Pengusul : (Co-author) Penulis ke 3 dari 3 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology,

b. Nomor ISSN : P(0973-9122); E-ISSN:0973-9130

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : July-September 2021, Vol. 15, No. 3

d. Penerbit : Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology

e. DOI artikel : 10.37506/ijfmt.v15i3.15833

f. Alamat web Jurnal : <https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15833>

g. Terindek di Scopus/ Thomson : Scopus : Q4 (SJR : 0,12)
Reuter ISI Knowledge atau di

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah** : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3	4	3,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	11,5	11,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,5	11	11,25
Total = (100%)		38,5	38,5	38,5
(Co-author) Penulis ke 2 dari 4 Penulis		(40%/ 2) x 38,5 = 7,7		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya,

Ketua
Departemen Ilmu Faal & Biokimia FK UNAIR



Dr. Gwenny Ichsan Prabowo, dr., M.Kes.
NIP. 196209291990022003
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
Universitas Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Identitas Reviewer :

Nama : Dr. Bambang Purwanto, dr., M.Kes
 NIP : 198008282006041002
 Bidang Ilmu : Ilmu Faal
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina - IV a
 Jabatan : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Faal dan Biokimia Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ascorbic Acid Drink after Submaximal Physical Activity can Maintain the Superoxide Dismutase Levels in East Java Student Regiment
 Jumlah penulis : 3 (tiga) Junian Cahyanto Wibawa, Muhammad Zainul Arifin, Lilik Herawati
 Status Pengusul : (Co-author) Penulis ke 3 dari 3 Penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology,
 b. Nomor ISSN : P(0973-9122); E-ISSN:0973-9130
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : July-September 2021, Vol. 15, No. 3
 d. Penerbit : Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.37506/ijfmt.v15i3.15824>
 f. Alamat web Jurnal : <http://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15824>
<http://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15824/14189>
https://drive.google.com/file/d/1HDvAUISGIntNVHgR_Lz7RrHJfWDy5Mw5/view?usp=sharing
 g. Terindek di Scopus/ Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus : Q4 (SJR : 0,12)

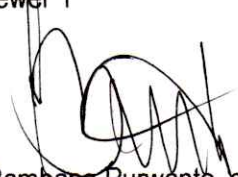
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11,5
Total = (100%)	40	30	20	38,5
Nilai Pengusul = (40% / 2) x 38,5 = 7,7				

Surabaya,
 Reviewer 1


 Dr. Bambang Purwanto, dr., M.Kes
 NIP. 198008282006041002
 Unit Kerja: Fakultas Kedokteran
 Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ascorbic Acid Drink after Submaximal Physical Activity can Maintain the Superoxide Dismutase Levels in East Java Student Regiment
Jumlah Penulis : 3 (tiga) Junian Cahyanto Wibawa, Muhammad Zainul Arifin, **Lilik Herawati**
Status Pengusul : (Co-author) Penulis ke 3 dari 3 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi sangat lengkap. Unsur artikel yang terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, dan kesimpulan, serta daftar Pustaka, telah sangat lengkap dalam artikel ini.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini sangat luas dan kedalaman pembahasan dalam artikel ini juga dalam. Hasil penelitian yang membahas vitamin C pada Resimen Mahasiswa setelah melakukan aktivitas fisik berat ini sangat bermanfaat. Selain itu, topik yang diangkat ini, sangat erat dengan bidang ilmu yang ditekuni penulis.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Kecukupan dan Kemutakhiran data dalam artikel ini sangat baik. Dengan metode yang dipilih sangat dapat dipercaya dalam mengukur variable efek dari radikal bebas yang dapat timbul akibat melakukan aktivitas fisik berat.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Jurnal ini termasuk Q4 *scopus indexed*. Setelah dilakukan penelusuran, jurnal maupun penerbitnya, tidak ditemukan dalam daftar predator, baik pada *beall's list* maupun *predatoryjournals.com*.

Surabaya,
Reviewer 1



Dr. Bambang Purwanto, dr., M.Kes
NIP. 198008282006041002
Unit Kerja: Fakultas Kedokteran
Universitas Airlangga

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Identitas Reviewer :

Nama : Dr. Gadis Meinar Sari, dr., M.Kes
 NIP : 196605041996032001
 Bidang Ilmu : Ilmu Faal
 Pangkat (Gol. Ruang) : Pembina - IV a
 Jabatan : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Faal dan Biokimia Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah : Ascorbic Acid Drink after Submaximal Physical Activity can Maintain the Superoxide Dismutase Levels in East Java Student Regiment (Artikel)
 Jumlah penulis : 3 (tiga) Junian Cahyanto Wibawa, Muhammad Zainul Arifin, **Lilik Herawati**
 Status Pengusul : (Co-author) Penulis ke 3 dari 3 Penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology,
 b. Nomor ISSN : P(0973-9122); E-ISSN:0973-9130
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : July-September 2021, Vol. 15, No. 3
 d. Penerbit : Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.37506/ijfmt.v15i3.15824>
 f. Alamat web Jurnal : <http://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15824>
<http://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15824/14189>
https://drive.google.com/file/d/1HDvAUJSGIntNVHgR_Lz7RrHJfWDy5Mw5/view?usp=sharing
 g. Terindek di Scopus/ Thomson : Scopus : Q4 (SJR : 0,12)
 Reuter ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	11
Total = (100%)	40	30	20	38,5
Nilai Pengusul = (40%/ 2) x 38,5 = 7,7				

Surabaya,
Reviewer 2


 Dr. Gadis Meinar Sari, dr., M.Kes
 NIP. 196605041996032001
 Unit Kerja: Fakultas Kedokteran
 Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Ascorbic Acid Drink after Submaximal Physical Activity can Maintain the Superoxide Dismutase Levels in East Java Student Regiment
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) Junian Cahyanto Wibawa, Muhammad Zainul Arifin, Lilik Herawati
 Status Pengusul : (Co-author) Penulis ke 3 dari 3 Penulis

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

jenis artikel: original research
 unsur (checklist)

- abstrak pendahuluan metode
 hasil diskusi kesimpulan

resume: unsur lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- bidang yang diteliti Kesesuaian dengan penulis
 kedalaman pembahasan Didukung referensi ter-update

resume: Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik yang membuktikan peran vitamin C sebagai antioksidan dalam pemulihan latihan fisik berat yang diketahui bahwa latihan fisik berat dapat menghasilkan radikal bebas.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Kecukupan data/ informasi Kemutakhiran data/ informasi
 Metode yang digunakan sesuai

resume: Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi sangat baik dengan mengukur efek radikal bebas berupa kerusakan membrane sel pada marker darah (MDA), dan marker enzyme yang ditingkatkan melalui pemberian vitamin C.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

- artikel sesuai dengan coverage jurnal unsur terbitan (nomer, volume, web site)
 bukan jurnal predator bukan penerbit predator
 Jurnal terindeks nasional / internasional

resume: Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik, scopus indexed Q4.

Surabaya,
 Reviewer 2


 Dr. Gadis Meinar Sari, dr., M.Kes
 NIP. 196605041996032001
 Unit Kerja: Fakultas Kedokteran
 Universitas Airlangga